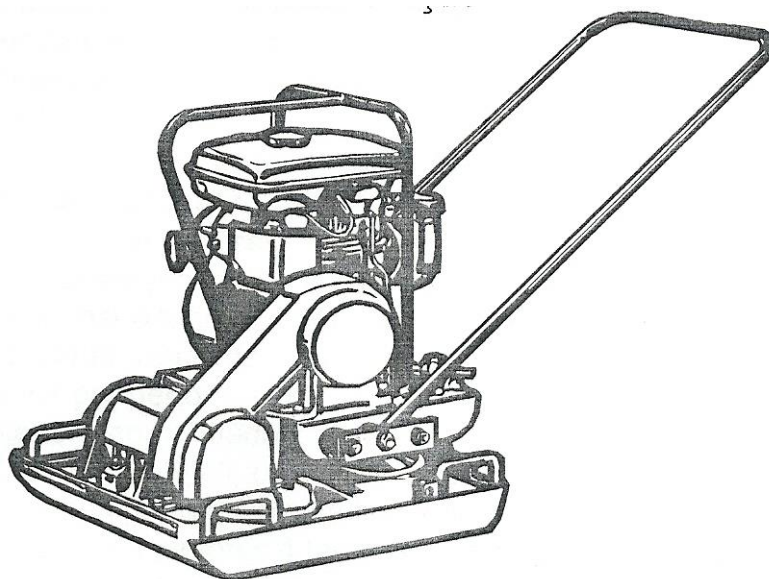
Manual do Locatário

PLACA VIBRATÓRIA

Instruções para Instalação, Operação e Manutenção

CARIMBO DO ASSOCIADO

PLACA VIBRATÓRIA

Você acaba de alugar uma placa vibratória, tem dois tipos de acionamento, elétrico e gasolina.

A versão à gasolina dispensa ligação elétrica.

- Certifique-se de que o operador está familiarizado com as precauções de segurança e técnicas de operação antes de usar a placa.

- Use equipamentos de proteção individual ao operar a máquina, entre eles: óculos de segurança, protetor auricular, luvas de raspa, botinas, etc...

- Não fume ao operar a máquina, nem ao reabastecer.

- O reabastecimento de gasolina só pode ser feito com o motor desligado e em ambiente ventilado.

- Os motores à gasolina só podem ser ligados em ambiente ventilado.

- Não abandone a máquina com o motor ligado.

Antes da partida:

• No caso de motores 2 tempos, misture gasolina e óleo dois tempos na proporção de 40:1 em recipiente separado antes de encher o tanque. Esta operação também deve ser feita em ambiente ventilado, tomando-se sempre o cuidado de não fumar por perto.

• Óleos recomendados: Outboard Super da Mobil, Outboard Nautillus da Shell, ou equivalente.

• Agite sempre o recipiente antes de abastecer ou reabastecer.

• No caso de motores 4 tempos o combustível é gasolina pura

• Encha o tanque com a mistura adequada de combustível, em ambiente ventilado,

tomando-se o cuidado de não derramar combustível em partes aquecidas da máquina.

• Verifique o nível de óleo da percussão.

• No caso de motores 4 tempos, verifique sempre o nível de óleo do cárter.

• Verifique se o filtro de ar está limpo.

Como dar partida:

• Abra a válvula de combustível.

• Se o motor estiver frio, feche o afogador no carburador.

• Abra a alavanca de aceleração não mais do que ¼ do total.

• Aperte o botão de injeção de combustível duas vezes.

• Puxe o cordão de arranque até que o motor pegue.

• Abra o afogador no carburador.

OBS.: o motor frio deve funcionar aproximadamente por um minuto em marcha lenta para aquecer.

Como operar adequadamente:

• Abra a alavanca de aceleração completamente, então ajuste para operação mais branda. Não acelere demais. A melhor compactação é conseguida quando a placa funciona suavemente.

• Guie a placa pelo cabo de manobra. Deixe a máquina se mover .

Não tente forçar a máquina.

• Nunca empurre a máquina com os pés.

Como parar:

• Feche a alavanca de aceleração completamente, o motor funciona em “lenta”.

• Feche a válvula de combustível, em alguns segundos ou minutos o motor pára definitivamente.

Para a versão elétrica, recomenda-se:

No caso da versão elétrica e conforme a NR18 (18.21.1) “A execução e manutenção das instalações elétricas, devem ser realizadas por trabalhador qualificado e a supervisão por profissional legalmente habilitado”.

• A ligação elétrica deve ser feita por intermédio de conjunto tomada / plug macho.

• Assegure-se de que a voltagem da rede é a mesma do equipamento.

•O cabo de ligação e possíveis extensões deverão ser compostos por cabos de condução elétrica com proteção mecânica, do tipo PP, com 04 pernas, sendo 3 para as fases e 1 para o terra (no caso de máquina trifásica), ou 3 pernas (02 fases mais terra) no caso de monofásicas, com bitola mínima de 4,0 mm².

• O cabo de ligação deverá ser inteiriço, sem emendas, de modo que não hajam correntes de fuga.

• O circuito de alimentação deverá ser protegido por interruptor de
corrente de fuga do tipo “DR”.

• O fio terra deverá estar ligado a um terminal terra que garanta uma resistência máxima de 10 ohms.

• Cuidado especial deverá ser tomado quanto à queda de fases, pois a falta de uma delas danificará o motor.

• O Eletricista qualificado deverá ainda verificar se o sentido da rotação está correta, caso contrário, deverá providenciar a inversão de uma das fases.

Lembre-se, conforme a NR18 (18.22.1) "A operação de máquinas e equipamentos que exponham o operador ou terceiros a riscos, só pode ser feita por trabalhador qualificado e identificado por crachá".

Associação Brasileira das Empresas Locadoras de Bens Móveis
Av. Mandaqui, 67 – Bairro do Limão
CEP: 02550-000 – São Paulo – SP
www.alec.org.br – alec@alec.org.br
Fone: (11) 3965-9819 – (11) 3965-9599